SSF 2 trimestre examen

Chage, chfn, chow, chgrp, newgrp, groups, mkdir, touch, nano, cat, cp, ls

pwd: te muestra el directorio en el que estas

Ls te lista los archivos

Ls -l listas archivos de carpeta en columna (formato largo)

Copiar archivos: cp ruta\_archivo ruta\_donde\_copiar

Calendario: cal numero\_mes numero\_año

History: ver comandos usados

History -cw: borrar historial

Uname: nombre del sistema

Información del sistema operativo: lsb\_release -a

Usuarios conectados: who

Echo: te escupe la cadena que hayas escrito

Adduser: este te va preguntando

Useradd: añadir usuario

Comentario: -c ‘ , , , ,’

-m para que cree la carpeta de usuario y -d para especificar el directorio

-s motor del terminal o algo así

-u id del usuario

Al final del useradd va el nombre del usuario

Crear grupo: groupadd nombre\_grupo

Añadir usuario a grupo: usermod -a -G nombre\_grupo nombre\_usuario

Cambiar contraseña: passwd nombre\_usuario

Deshabilitar cuenta usuario: -e fecha usuario

Crear alias temporal: alias nombre\_alias=‘ruta o lo que sea’

Crear alias: echo ‘alias nombre\_alias=“ruta o lo que sea”’ >> ~/.bashrc && . ~/.bashrc

echo te escupe la cadena, que le estas diciendo que meta alias alescritorio="cd /home/daniel/Escritorio" en el archivo bashrc y que si esta instrucción sale bien, vuelva a leer el archivo bash.

Elimina alias: unalias nombre\_alias

Ver los alias: alias

Otro ejemplo alias:

Alias nombre\_alias=‘pwd;cd ..;pwd’

Crear grupo: groupadd

-g : GID

Añadir grupo a usuario: usermod -a -G grupo usuario

Newgrp: activas dicho grupo en el usuario que este trabajado. Ejemplo

Newgrp taller

Newgrp -: quitas el grupo activo que pusiste antes

Comando chage (contraseñas)

Ejemplo: chage -l alumno

-l información sobre la antigüedad de la cuenta

-d establece el ultimo día en que se cambió la contraseña

-E establece fecha caducidad de la cuenta

-h mensaje ayuda

- I establecemos el numero de días para que se bloquee la cuenta después de expirar la contraseña

-m numero de días mínimo entre cambios de contraseña

-M maximo numero de días entre cambios decontraseña = -1 sin día maximo

-W numero de días de aviso antes del día de cambio de contraseña

Chfn (nombre, habitación, teléfono, teléfono casa,otros)

-f cambia nombre

-h teléfono de casa

-o otros

-r habitación

-R cambios en el directorio chroot\_dir

-u es el comando help

-w cambia teléfono trabajo

Chmod (cambiar permisos)

1 chmod ug + x, o - x fichero.txt

a=se aplica a todos

2 chmod u=rwx, g=rx, o=r fichero.txt

a= se aplica a todos

3 chmod 754 fichero.txt

Siendo r:4 w:2 y x:1

Redireccionamiento

Te pone el contenido de una cosa en un fichero.txt

Cat fichero.txt > pepe.txt

Cat fichero.txt >> pepe.txt

Con un > si existe el archivo lo sobre escribe, con dos > se asegura de que si existe el archivo, crea otro, no sobre escribe.

echo: imprimir en la terminal (ejemplo)